## Index of Claims

Application/Control	No.

10/551,238

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner

James Goloboy

KAMIMURA ET AL.

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
- Cancelled
- Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

1797

		L	_				J		Ш									L						l l									
CI.					-	Dat	_			_	1	Cle	ina	_			_		-			٦.	C .	nima T	_			- D					-
Cla		⊢	_	_	_	Dat	e T	_	_	-	1	Cla		⊢			ᅡ	ate	_	$\neg$	_	-	LCI	aim	_	_	_	108	ate	_	_	_	_
Final	Original	1/8/09										Final	Original										Final	Original									
	1	V	Т	Т	П	Т	Т		П		ĺ		51	П	П		$\Box$	╗	$\neg$	T	$\top$	1		101	寸	$\neg$	T	$\neg$	$\top$	$\neg$	$\neg$	_	_
	2	1		Г	Г	Г	Т		П		ĺ		52	Г			П	$\neg$	$\neg$	T	$\neg$	1		102	$\neg$	$\neg$	7	$\neg$	T	$\neg$	$\neg$	$\neg$	_
	3	√	Г	Г	Г	Г	Т	Г	П		1		53	Г	П		П	╗	П	Т	Т	٦.		103	╗	$\neg$	Т	$\neg$	Т	╗	$\neg$	П	_
	4	ŀ	Г	Г	П	П	Т	П	П		1		54	Г	П	П	П	╗	П	Т	Т	٦.	$\overline{}$	104	╗	П	Т	$\neg$	Т	╗	╗	П	_
	5	-									]		55				П			$\Box$		]		105			Т		Т	$\Box$	$\Box$		Ξ
	6	V									]		56							$\Box$				106				$\perp$	Ι				
	7	V									J		57									J		107					$\perp$				
	8	V					┖		Ш		Į		58					$\perp$		_		1		108	$\perp$	_	_	1	$\perp$	$\perp$	_	$\perp$	
	9	٧				_	┖	_	ш		Į		59	_	Ш			4	$\perp$	_	_	1		109	_	_	4	_	$\perp$	_	_	_	
	10	٧			_	_	┖	_	╙	ш	Į	ш	60	_	Ш	Ш	Ш	_	_	_	_	4		110	_	_	_	_	4	_	_	_	
	11	٧		_	_	_	₽	_	⊢	ш	1	ш	61	<b>—</b>	Ш	ш	Ш	_	4	4	$\perp$	4	$\vdash$	111	_	4	4	4	4	_	4	4	
	12	٧	-	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	1	$\vdash$	62	$\vdash$	Н	Н	$\Box$	-	4	4	+	4	$\vdash$	112	_	4	4	+	+	_	4	+	
	13 14	4	-	$\vdash$	-	⊢	⊢	⊢	⊢	Н	1	$\vdash$	63 64	⊢	Н	Н	Н	$\dashv$	+	+	+	4	$\vdash$	113 114	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	+	
	15	V		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	Н	1	$\vdash$	65	⊢	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	4	$\vdash$		$\dashv$	+	+	+	+	+	+	+	_
_	16	V	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	+	$\vdash$	Н	1	$\vdash$	66	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	-	$\vdash$	115 116	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	+	_
_	17	V	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	Н	1	$\vdash$	67	Н	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	-	$\vdash$	117	$\dashv$	$\rightarrow$	+	+	+	+	+	+	_
_	18	v	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н	Н	ł	_	68	Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	118	$\dashv$	+	+	+	+	$\dashv$	+	+	_
_	19	١,	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н	Н	1	$\vdash$	69	⊢	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	┨	$\vdash$	119	$\dashv$	+	+	+	+	$\dashv$	+	+	_
_	20	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н	Н	ł	-	70	Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	┨	-	120	$\dashv$	$\rightarrow$	+	+	+	+	+	+	_
_	21	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	+	$\vdash$	Н	Н	1		71	Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	┨	_	121	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	+	-
	22	-		$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	Н	ł		72	Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	1	-	122	$\dashv$	+	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$^{+}$	-
	23	Н			Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н	1		73	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	1	-	123	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	$^{+}$	_
	24	-			$\vdash$		$^{+}$		Н	Н	l		74	Н	Н	Н		$\dashv$	$\neg$	$\top$	+	1	-	124	$\dashv$	_	$^{+}$	+	$^{+}$	$\dashv$	$\top$	$^{+}$	_
	25	-		$\vdash$	-	$\vdash$	$^{+}$	$\vdash$	Н	Н	1		75	Н	Н	Н		$\dashv$	$\neg$	$\dashv$	+	1	-	125	$\dashv$	_	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	_	$\neg$	$^{+}$	_
	26	Т				T		T	Н	П	i		76	Н	П			$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\top$	1		126	7	$\neg$	$\top$	$\top$	+	_	$\neg$	_	_
	27								П		ĺ		77		П			$\neg$	$\neg$	╅		1		127	$\neg$	$\neg$	7	$\neg$	1	7	$\neg$	7	_
	28								П		ĺ		78					$\neg$	$\neg$	$\neg$		1		128			7	$\top$	1			7	_
	29	П				П	Т		П		ĺ		79		П		П	T	$\neg$	T	$\neg$	1		129	T	$\neg$	Т	$\neg$	Т	T	$\neg$	T	_
	30	Г		П	П	П	П		П		1		80				П	П	П	Т	Т	7		130	П	$\neg$	Т	Т	Т	П	Т	Т	_
	31										]		81							$\Box$		]		131		$\Box$			I		П		
	32										]		82					$\Box$	$\Box$	$\perp$	$\perp$			132	$\Box$	$\Box$			_	$\Box$	$\perp$		
	33	┖	L	L	L	┖	上		┖		Į		83	_		Ш	$\perp$	_	_	_	$\perp$	1		133	_	4	4	4	4	_	4	_	
	34	1	_	<u>_</u>	$\vdash$	╙	1	╙	┖	ш	Į	$\blacksquare$	84	L	L	L		4	_	_	$\perp$	1	_	134	4	4	4	4	4	_	_	4	_
	35	⊢	_	⊢	⊢	⊢	⊢	-	$\vdash$	Ш	l	$\vdash$	85	⊢	Ш	Ш	Ш	_	4	_	+	4	<u> </u>	135	_	_	4	+	4	4	4	_	
	36	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	⊢	-	⊢	Н	1	$\vdash$	86	⊢	Н	Н	Ш	-	$\dashv$	-	+	4	<u> </u>	136	-	_	4	4	4	_	4	4	
	37	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	Н	1	$\vdash$	87	L	Ы	$\vdash$	$\sqcup$	4	4	$\rightarrow$	+	4	⊢	137	4	4	+	+	4	4	4	4	_
_	38	<b>├</b>	-	<u> </u>	-	١–	⊢	⊢	<b>I</b> -	Н	1	$\vdash$	88	<b> -</b>	Н	H		-	4	4	-	4	⊢	138	-	+	4	4	4	4	-1	4	_
	39	⊢		⊢	-	⊢	⊢	⊢	⊢	Н	1	$\vdash$	89	⊢	Н	Н	Н	-	$\dashv$	+	+	4	⊢-	139	-	$\rightarrow$	+	+	+	4	-	+	
_	40	├-	-	-	-	⊢	⊢	⊢	۱–	Н	1	$\vdash$	90	Ι-	Н	Н	-1	-	$\dashv$	+	+	4	⊢	140 141	-	+	+	+	+	+	-1	+	_
_	41	├-	-	-	-	⊢	+-	╌	⊢	Н	1	$\vdash$	91	⊢	Н	Н	-1	-+	$\dashv$	-		-	-	141	-+	+	+	-	+	+	+	+	-
_	43	$\vdash$		$\vdash$	Н	+	-	$\vdash$	Н	Н	1	Н	93	Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	143	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	+	_
_	44	⊢		$\vdash$	-	+	+	+	Н	Н	1	$\vdash$	94	Н	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	┨	$\vdash$	144	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	+	_
	45	$\vdash$		$\vdash$	-	+	+	+	$\vdash$	Н	1	$\vdash$	95	Н	Н	Н	+	$\dashv$	+	+	+	┨	$\vdash$	144	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	+	_
-	46	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	Н	1	$\vdash$	96	Н	Н	Н	+	$\dashv$	+	+	+	1	$\vdash$	146	$\dashv$	$\rightarrow$	+	+	+	+	+	+	-
_	47	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	+			Н	1	$\vdash$	97	Н	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	1	$\vdash$	147	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	+	-
_	48	+				1	+	+	$\vdash$	Н	1	$\vdash$	98	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	1	$\vdash$	148	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	+	-
_	49	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	+	$\vdash$	$\vdash$	Н	1		99	Н	Н	Н	$\vdash$	-	+	$^{+}$	+	1	$\vdash$	149	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	+	-
_	50	+	-	$\vdash$	-	t	1	$\vdash$	$\vdash$	Н	1	$\vdash$	100	Н	Н	Н	$\forall$	$\dashv$	+	$^{+}$	+	1	$\vdash$	150	$\dashv$	+	+	+	$^{+}$	+	+	$^{+}$	-